

## Detector de Calor I.R.

### ● DETECTOR DE CALOR I.R.

HotSpotter es un equipo portátil sencillo para los bomberos involucrados en la prevención y el control de los incendios. Detecta y localiza las zonas pequeñas, escondidas y más calientes. Puede ser utilizado en edificios y afuera. Detecta la radiación infrarroja emitida por un punto caliente. Cuando el bombero hace un escaño de la zona, el equipo permite de localizar rápidamente las zonas más calientes para investigar y actuar.

HotSpotter tiene ambos señales audio y LED de color. De manera simple, el señal audio funciona como un detector Geiger: el más caliente la zona, el más alto la frecuencia del sonido. Igualmente, los LED forman un gráfico de color indicando el cambio de temperatura.

HotSpotter es robusto y estanca al agua. Funciona con una batería alcalina de 9V dando un tiempo de autonomía de más de 20 horas de trabajo continuo.

HotSpotter está protegido IP66.

### ● CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Localización rápida de los puntos calientes después de la extinción del fuego.
- Localización fácil de los puntos calientes aunque haya mucho humo.
- Localización rápida y eficaz de las brasas profundas afuera.
- Sensible a la variación de temperatura con el infrarrojo.
- Sonido tipo detector Geiger.
- Indicación visual de temperatura con LED de color.
- Calibración automática del cero a temperatura ambiente para permitir el funcionamiento en zonas calientes.
- Cono de visión '7 grados' para escanear una pared o un plafón
- Dos niveles de sensibilidad – Alta / normal.
- Dos niveles de sonido para el uso en zonas tranquilas o con ruido.
- Función de comparación entre dos zonas calientes distintas.
- Cuerpo del equipo en policarbonato robusto y estanco al agua.
- Parte para poner una cuerda.
- Concebido para un uso fácil con un guante.
- Equipo personal a precio accesible para el bombero.



No: FM 560021

Tel. +44 (0) 1536 202919 • Fax +44 (0) 1536 263641 • sales@3fff.co.uk

Unit B, 18 Brunel Road, Earlstree Industrial Estate,  
Corby, Northants, NN17 4JW, United Kingdom

V.A.T. Registration No: 938 9418 70 • Registered in England: 06236589

[www.3fff.co.uk](http://www.3fff.co.uk)